

TEHNIČNI LIST

SikaBond® T-8

Elastično hidroizolacijsko lepilo za ploščice

OPIS IZDELKA

SikaBond® T-8 je enokomponentno lepilo za talne ploščice, ki tvori hidroizolacijsko plast ter veže keramične ploščice na podlago.

UPORABA

SikaBond® T-8 se uporablja na balkonih, terasah, ložah, kuhinjah, kopalnicah in drugih območjih, ki so izpostavljena vodi

LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Hitro vezoč
- Hiroizolacija in lepljenje v samo enem izdelku
- Tvori hidroizolacijsko plast
- Lepi na različne podlage
- Elastičen, duši hrup zaradi hoje
- Primeren za lepljenje direktno na stare keramične ploščice
- Zmanjšuje prenos stresa med ploščicami in podlago

ODOBRITVE/STANDARDI

- DIN EN 14891

INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Poliuretan
Embalaža	Kovinska vedra po 10 l
Barva	Bež
Rok uporabe	SikaBond® T-8 ima rok uporabe 12 mesecev od dneva izdelave, če je hranjen v nepoškodovani, originalni, zaprti embalaži in v primernih pogojih.
Pogoji za shranjevanje	SikaBond® T-8 mora biti primerno hranjen v suhem prostoru, zaščiten pred direktno sončno svetlobo in pri temperaturah med +5°C in +25°C
Gostota	~ 1,35 kg/l (ISO 1183-1)

TEHNIČNI PODATKI

Trdota po Shoru A	~ 35 (po 28 dneh) (ISO 868)
Natezna trdnost	~ 1,5 N/mm ² (ISO 37)
Raztezek pri pretrgu	~ 400% (ISO 37)
Strižna trdnost	1,0 N/mm ² , debelina lepila = 1mm (EN 1465)

INFORMACIJE O VGRADNJI

Poraba	SikaBond® T-8 se nanese v dveh nanosih. S prvim nanosom ustvarimo hidroizolacijo, drugi nanos pa za lepljenje. Hidroizolacijska plast: <ul style="list-style-type: none">▪ ~ 2,0 – 2,7kg/m² s kovinsko lopatico v debelini približno 2 mm Lepilna plast: <ul style="list-style-type: none">▪ ~ 1,5 kg/m² z zobato lopatico (zareze min. 4 x 4 mm / min. lopatica C1) Za podlage obdelane s Sika® Primer MB lahko porabo lepila SikaBond® T-8 zmanjšamo
Ugrezanje	SikaBond® T-8 se z lahkoto porazdeli po celotni površini, hkrati pa ohranja stabilne sledi zob gladilke
Temperatura zraka v okolici	Od +5°C do +35°C, najmanj 3°C nad temperaturo rosišča
Relativna vlažnost zraka	Od 30% do 90%
Temperatura podlage	Od +5°C do +35°
Vsebnost vlage v podlagi	Dovoljena vsebnost vlage v podlagi brez nanosa Sika® Primer MB (standardni nanos): <ul style="list-style-type: none">▪ < 6% CM Dovoljena vsebnost vlage v podlagi z nanosom Sika® Primer MB (kot dodatna hidroizolacijska membrana): <ul style="list-style-type: none">▪ < 4% CM
Hitrost sušenja	~ 4.0 mm/24 ur (+23°C/50% rel.zr.vl.) (CQP 049-2)
Čas do nastanka plasti/čas nanašanja	~ 45 min (+23°C/50% rel.zr.vl.) (CQP 019-1)

NAVODILA ZA VGRADNJO

PRIPRAVA PODLAGE

- Podlaga mora biti čista, suha, trdna in homogena, brez olj, maščob, prahu in slabo sprijetih ali krhkih delcev. Barvo, cementno kožico in ostale nevezane proste delce moramo odstraniti.
- Betonske in cementne estrihe je potrebno obrusiti in temeljito očistiti z industrijskim sesalnikom.
- Anhidritne estrihe, vključno s plavajočimi anhidritnimi estrihi, je treba obrusiti in temeljito očistiti z industrijskim sesalnikom tik pred pričetkom lepljenja.
- Glazirane keramične in stare obstoječe keramične ploščice je treba razmastiti in očistiti s Sika® Aktivatorjem-205, ali pa površino ploščic obrusiti in temeljito očistiti z industrijskim sesalnikom.
- Za ostale podlage se obrnite na Sikino tehnično službo po nasvete in pomoč.
- SikaBond® T-8 se lahko uporablja brez temeljnega premaza na cementnih tleh, anhidritnih tleh, ivernih ploščah, betonskih in keramičnih ploščicah.
- Pri posutem litem asfaltu, cementnih tlakih s prekomerno vsebnostjo vlage in pri uporabi preko starih ostankov lepila ali na šibkih podlagah uporabite Sika® Primer MB. Za podrobnejša navodila se obrnite na našo tehnično službo.

METODA NANAŠANJA/ORODJE

SikaBond® T-8 se nanaša v dveh plasteh. Prva plast je za hidroizolacijo, druga pa za lepljenje.

Hidroizolacijska plast:

SikaBond® T-8 enakomerno porazdelimo po podlagi z ravnim robom lopatice.

Lepilna plast:

Takoj, ko je dosežena pohodnost prve plasti (po približno 12-24 urah v odvisnosti od vremenskih pogojev), nanesemo drugo plast SikaBond® T-8 enakomerno z zobato lopatico. Nato čvrsto pritisnemo ploščico v lepilo, tako, da je spodnja stran ploščice popolnoma omočena. Postopek mora biti zaključen v 45 minutah (v odvisnosti od vremenskih pogojev). Še sveže, nestrjeno lepilo, ki je ostalo na ploščicah, moramo takoj odstraniti s čisto krpo in če je potrebno še s Sika® Remover-208 ali Sika® Cleaning Wipes-100. Predhodno preizkusite kompatibilnost površine ploščice s Sika® Remover 208. Fuge nanesite z elastično fugirno maso (npr. Sika-Ceram® CleanGrout).

Pomembno:

Če čakalni čas med prvim in drugim nanosom prekoračimo in / ali če je prva plast umazana, jo je potrebno ponovno aktivirati oz. očistiti s Sika Aktivatorjem -205. SikaBond® T-8 postane pohoden po 12-24 urah, popolnoma pa se strdi po 1-2 dneh (odvisno od vremenskih pogojev in debeline nanosa lepila).

ČIŠČENJE ORODJA

Orodje in delovno opremo očistimo takoj po končanem delu s Sika® Remover-208 in/ali čistilnimi robčki Sika® Cleaning Wipes. Strjeni material lahko odstranimo le mehansko.

DRUGI DOKUMENTI

- Varnostni list
- Karta priprav za tesnjenje in vezanje

OMEJITVE

- Za boljšo obdelovalno sposobnost mora biti temperatura lepila višja od +15°C.
- Za zadovoljivo lepljenje je potrebna zadostna relativna zračna vlaga.
- SikaBond® T-8 ni primeren za nanos na vertikalne površine.
- Na SikaBond® T-8 elastični hidroizolacijski sloj ne smemo nanesti togega lepila za ploščice.
- Ni primeren za uporabo na polietilenu (PE), polipropilenu (PP), politetrafluoretilenu (PTFE / teflon) in nekaterih plastificiranih sintetičnih materialih.
- Nekateri temeljni premazi lahko neugodno vplivajo na vezavo lepila SikaBond® T-8 (priporočamo predhodno testiranje).
- Nestrjen SikaBond® T-8 se ne sme izpostaviti snovem, ki vsebujejo alkohol, ker tak kontakt lahko prepreči strjevanje materiala.

PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

Sika d.o.o.

Prevale 13
1236 Trzin, Slovenija
Tel: +386 580 95 34
Fax: +386 580 95 33
www.sika.si

Tehnični list

SikaBond® T-8
November 2019, Verzija 01.01
02051201000000029

OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanje ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.